AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 12-5-71 184476

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "NORD et PICARDIE" Arras - Tél. 21.04.21

(NORD - PAS-DE-CALAIS - SOMME - AISNE - OISE)

ABONNEMENT ANNUEL 25 F

Régisseur de Recettes, Direction Départementale de l'Agriculture, 13, Grand'Place — 62 - ARRAS

C.C.P. LILLE 5701-50

Supplément n° 1 au N° 128

11 MAI 1971

CHARANCONS DES SILIQUES SUR COLZA D'HIVER

Jusqu'à ces derniers jours, les populations de ce ravageur étaient relativement faibles et comportaient une forte proportion d'individus males.

Vers la fin de la semaine dernière, le nombre des femelles tendait à augmenter et les premières pontes pouvaient être observées. Le temps chaud actuel est très favorable à l'activité de ce parasite et le nombre de femelles susceptibles de pondre risque de s'accroître.

Rappelons que les adultes font des morsures dans les jeunes siliques qui se déformeront par la suite. Ce sont surtout les larves qui occasionnent des dégâts à la culture en rongeant les graines à l'intérieur des siliques.

De plus, les trous de ponte et les orifices de sortie des larves constituent une porte ouverte aux maladies cryptogamiques ainsi qu'aux pontes de cécidomyies.

Un traitement pourrait s'imposer dans l'immédiat si l'on observe en moyenne 2 à 3 charançons par pied de colza. Observer attentivement les cultures afin de juger de l'opportunité de ce traitement, les populations pouvant être variables d'un champ à l'autre.

Bien entendu, respecter la législation en vigueur et n'utiliser sur des colzas en pleine floraison que des produits reconnus non dangereux pour les abeilles.

PEGOMYIE DE LA BETTERAVE

Depuis notre dernier bulletin en date du 5 Mai, la situation a sensiblement évolué. Des pontes en nombre variable mais quelquefois important peuvent être maintenant observées dans un grand nombre de régions y compris les régions du Nord-Pas-de-Calais (particulièrement sur betteraves au stade 4 feuilles).

Il est formellement déconseillé de traiter avant le début des éclosions. Par contre, nous recommandons vivement une surveillance attentive et fréquemment renouvelée des cultures de betteraves au cours des jours qui suivront et tout au long du mois.

Le traitement devient indispensable lorsque l'on remarque plus de 2 oeufs par feuille mais surtout lorsque l'on observe les premières éclosions matérialisées par la présence de petites galeries (1 galerie pour 2 feuilles).

REMARQUE : Des éclosions encore faibles ont pu être remarquées en certains endroits. Elles risquent de s'intensifier dans les jours prochains.
- le temps chaud et sec peut être à l'origine d'une certaine mortalité des oeufs.

PUCERONS NOIRS DE LA BETTERAVE

Le vol est commencé depuis quelques jours et l'on assiste à l'installation des premières colonies. Les conditions climatiques actuelles sont très favorables à ces ravageurs. Si les températures élevées devaient se maintenir la colonisation des cultures pourrait se faire assez rapidement.

Si des traitements généralisés ne semblent pas s'imposer dans l'immédiat, une surveillance attentive et permanente des cultures et là aussi nécessaire.

Le traitement devient nécessaire dès que l'on observe 50 à 100 pucerons noirs pour 10 betteraves ou 1 betterave sur 2 présentant une petite colonie.

REMARQUE Il semble que les insectes utiles (coccinelles) soient présents déjà en nombre important. Ne traiter donc qu'à bon escient afin de préserver dans la mesure du possible ce parasitisme naturel.

Tournez- s'il-vous-plait.

16

IMPRIMERIE DE LA STATION DU NORD-OUEST, DIRECTEUR-GÉRANT : L. BOUYX

PUCERONS VERTS DE LA BETTERAVE

Le vol a débuté depuis quelques jours. Les conditions climatiques sont favorables à une infestation des cultures. Se montrer particulièrement attentif dans les régions habituellement menacées par la jaunisse.

Le traitement s'impose lorsque l'on peut observer de 2 à 5 pucerons verts pour 10 betteraves. Là où l'on redoute moins les atteintes de la jaunisse, ce seuil peut être ramené à 5 ou 10 pucerons pour 10 betteraves.

La majorité des essais confirment l'utilité des traitements réalisés précocement

NOTE IMPORTANTE

Les indications énoncées dans nos bulletins ne constituent jamais, d'une façon générale, des obligations impérieuses de traitement. Elles n'ont avant tout qu'une valeur de mise en garde et d'alerte. Pour de multiples raisons, la décision finale de l'intervention ou du traitement au niveau du champ revient à l'agriculteur en fonction des différences locales, de l'importance des ravageurs sur la plante et du stade de développement de celle-ci: facteurs multiples qui échapperont toujours à notre contrôle étant donné l'étendue des territoires placés sous notre charge. En cas de doute sur l'opportunité d'un traitement il est toujours possible de consulter le technicien local.

MELIGETHES SUR COLZA DE PRINTEMPS

Ces ravageurs sont particulièrement dommageables aux cultures de colza de printemps dans nos régions.

Il conviendra de surveiller très attentivement les cultures qui parviendront au stade de boutons verts très serrés et très groupés. Une intervention sera réalisée sans attendre dès que l'on pourra observer de 2 à 5 méligèthes par bouton floral.

OIDIUM DU POMMIER

Les conditions climatiques sont très favorables aux contaminations de cette maladie.

TAVELURE DES ARBRES FRUITIERS A PEPINS

Des contaminations sont toujours possibles à chaque pluie suffisamment persistante.

ACARIENS

De fortes éclosions ont été observées à la fin de la semaine dernière dans certains vergers, principalement sur Belle de Boskoop. L'application d'un acaricide spécifique peut être nécessaire dans certains cas en fin de floraison. Veuillez consulter nos précédents bulletins.

L'INSPECTEUR DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

P. COUTURIER

LES CONTROLEURS CHARGES DES AVERTISSEMENTS AGRICOLES

G. CONCE et D. MORIN

Dernière note : Bulletin n° 128 en date du 5 MAI 1971